VITALIZER® WV VZW-1
取扱説明書

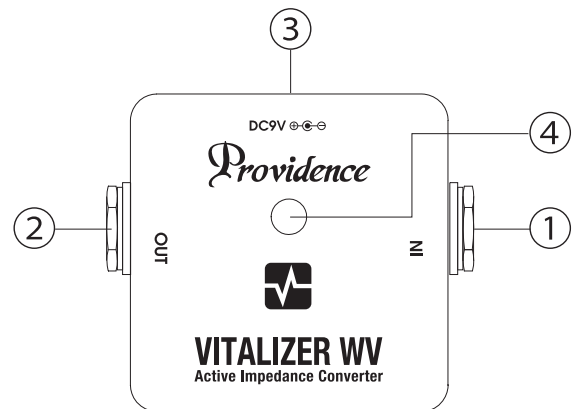
　このたびはPROVIDENCE製品をお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。本製品を末永くご使用頂くためにも、必ずこの取扱説明書をご一読下さい。

■特　長

●VITALIZER® WVは今まで見過ごされていた、パッシブピックアップ·ギターでワウペダルやボリュームペダルを使用したときの音質劣化を改善するためのアイテムです。
●VITALIZER® WVをワウペダルの前に接続すると周波数特性が改善されるため、ワウのかかりが良くなり必要以上に高音域までワウ·エフェクトをかける必要がなくなります。これはノイズレベルを改善することにもなります。
●VITALIZER® WVはボリュームペダルにも効果を発揮します。音質の劣化や音量のロスを防ぎ、明らかにクリアで活きいきとしたサウンドに変わります。
●VITALIZER® WVは、他のエフェクターやペダルシステムの前に接続して使用する事もできます。

※VITALIZER®とは
Vitalizer®/バイタライザーとは、音質の変化や劣化、さらにはノイズの混入を抑え力強く活きいきした信号を出力するActive Impedance Converterです。プラグ/ジャックの接点や長いケーブル等によるノイズや音質変化の影響を受けやすいハイインピーダンスの電気信号を影響の受けにくいローインピーダンス信号に変換します。ギターやエフェクターなど楽器の信号特性を踏まえて、聴感上のナチュラルを追及し、敢えてHi-Fiになりすぎないようにするなど、用途によってプロビデンス独自の工夫が施されています。

■機能説明

① IN:ギターやその他の電子楽器、または他のエフェクターからの出力を接続するジャックです。
② OUT:ワウペダルやボリュームペダル、または他のエフェクターやペダルシステムの入力に接続するジャックです。
③ DC9V:付属のアウター·バッテリーボックス、またはACアダプター(PAP-509DCJ2:別売)などの外部電源を接続するジャックです。電圧は最大DC10Vでセンターマイナスのφ2.1DCプラグに対応します。
④ LEDインジケーター:DCジャックにプラグを挿し電源が正常に供給されるとLEDが点灯します。このLEDにはバッテリーモニター機能が装備されており、付属のバッテリーボックスを使用している場合、LED点灯時に電圧が約7V以下になるとLEDが急速に暗くなりはじめ、音質など機能の低下を知らせます。この状態でもエフェクト音は出力しますが、本機の性能を十分に発揮させるためにバッテリーの交換をお奨めいたします。
※VITALIZER WVを古い設計スタイルのファズペダルの前に接続すると、信号のインピーダンスの作用でファズのゲインが上がりすぎてしまう事があります。
このような場合はファズペダルの後ろに接続して使用してください。

■主な仕様

●端子:1/4インチ標準フォーン·ジャック(入力、出力)、DC9V入力ジャック(ACアダプター·ジャック)
●電源:DC9V 006Pバッテリー(1個)、又はACアダプター／パワーサプライ(別売り)
●消費電流:約3mA(エフェクトON時)
●サイズ:60(D) × 73(W) × 43(H)mm
●重量:約100g(本体のみ)
●付属品:アウター·バッテリーボックス(ふた固定用ネジ付き)LE-OBB-2、006P形9Vバッテリー(6F22)

■取扱上の注意

●アンプ等スピーカーがつながっている機器の電源を入れた状態で、本機の入出力ジャックの抜き差しをしないでください。
　ノイズが発生し、スピーカーを痛める可能性があります。
●故障や異常が生じた場合はただちに使用を中止しお買い上げ店または当社までご相談ください。
●付属のアウターバッテリーボックスには電源のON/OFFスイッチが装備されています。アウターバッテリーボックスを使用する場合、電池の消耗を抑えるために
　本機を使用しないときはこの電源スイッチをOFFにしてください。
●ACアダプターには定電圧回路の入ったもの(PROVIDENCE PAP-509DCJ2等)を必ずご使用下さい。
●電池の電圧が低下するとエフェクトのかかり具合が弱くなったり、出力レベルが低下したり、音が出なくなったりします。このような場合は、新しい電池と交換してください。

■トラブルシューティング

●LEDが点灯しない。
電池を新しい物に交換して下さい。
※ 規格および外観は改良のため予告なく変更する場合があります。

株式会社パシフィクス
〒230-0051 横浜市鶴見区鶴見中央3-21-7
TEL. 045-510-4060　FAX. 045-510-4061
URL. http://www.providence.jp/　E-mail. info1@pacifix-ltd.com

PPD1510-01
Rev 1.1